



Technische Universität Braunschweig | Kompetenzzentrum Lehrkräftefortbildung
38092 Braunschweig | Deutschland
An alle Schulen

im Bereich des Kompetenzzentrums
Lehrkräftefortbildung

der TU Braunschweig



**Kompetenzzentrum
Lehrkräftefortbildung**
Bienroder Weg 82
38106 Braunschweig
<http://www.tu-braunschweig.de/klbs>

Dr. Frank Walter
Fortbildungsbeauftragter
Tel. +49 (0) 531 391-94192
frank.walter.klbs@tu-braunschweig.de

Dr. Gesa Heinrich
Fortbildungsbeauftragte
Tel. +49 (0) 531 391-94193
gesa.heinrich.klbs@tu-braunschweig.de

NEWSLETTER 11 - Dezember 2022

KLBS Qualifizierungsangebote

Braunschweig, 15. Dezember 2022

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

eine frohe und beschauliche Advents- und Weihnachtszeit wünscht Ihnen das Team vom KLBS.

Für den 06.-08. Februar 2023 ist die pädagogische Woche **GHR 300 / Online-Seminar: Mentor*innen-woche zur Praxisphase 2023 für erfahrene und neu zuständige Mentor*innen (KBS306423)** mit den zugehörigen fächerbezogenen Workshops (**KBS306424 - KBS306431**) geplant.

Am 01. März 2023 ist ein Fachtag Mathematik mit dem Schwerpunkt auf der Interessens- und Begabungsförderung: **Begabungsförderung in der Mathematik (KBS309523)** und am 06. März 2023 ein weiterer Fachtag zum Thema **Digitalisierung: „Digitale Medien im Mathematikunterricht“ (KBS310316)** insbesondere für den Sek. I und II Bereich mit zahlreichen Workshops im Angebot.

Hinweisen wollen wir Sie auf unsere fachbezogenen Fortbildungen zur **inklusive Schule** im Fach Mathematik für die Grundschule sowie eine neue Blended Learning-Fortbildung aus dem Bereich **Deutsch als Zweitsprache** zum Thema „Satzleiste“. Zur **Digitalisierung** fokussieren das KLBS in der neuen 10-moduligen Reihe auf die **Digitale Werkzeuge in der Praxis und im Fachunterricht sinnvoll einsetzen**.

Auf den folgenden Seiten finden Sie unsere Angebote in tabellarischer Form nach Schwerpunkten gelistet. Informationen über die einzelnen Veranstaltungen und Links zur Anmeldung finden Sie, wenn Sie auf den Titel der gewünschten Veranstaltung in der unten folgenden Übersicht klicken bzw. die Veranstaltungsnummer auf der Seite www.vedab.de eingeben und die Option „Weitere Angebote durchsuchen“ wählen.

Hinweise zur Anmeldung finden Sie am Ende dieses Newsletters sowie auf unserer Homepage: <https://www.tu-braunschweig.de/klbs/anmeldung>.



Unsere monatlichen Newsletter stellen wir unter „Aktuelles - Newsletter“ auf unsere Homepage: <https://www.tu-braunschweig.de/klbs/aktuelles>.



Über aktuelle Fortbildungen des KLBS informieren wir auch auf unserem Twitter-Kanal: <https://twitter.com/KLBSFortbildung>.












Frohe Weihnachten aus dem KLBS


Gesa Heinrich


Dr. Frank Walter

Fachtage / Pädagogische Wochen

O = Online-Fortbildung, P = Präsenzfortbildung, H = Hybrid-Fortbildung












GHR 300 Pädagogische Woche: GHR 300 / Online-Seminar: Mentor*innenwoche zur Praxisphase 2023 für erfahrene und neu zuständige Mentor*innen, Module I-IX (KBS306423 plus mindestens eine individuelle Auswahl KBS306424 - 431 buchen)			
Tag 1			
KBS306423	GHR 300 / Online-Seminar: Mentor*innenwoche zur Praxisphase 2023 für erfahrene und neu zuständige Mentor*innen	Neu O / 06.02.2023, 14:00-18:15 Uhr sowie O / 07.02.2023, 14:00-17:30 Uhr O / 08.02.2023, 14:00-17:30 Uhr Kostenfrei	
Tag 2			
KBS306424	GHR 300 / evangelische Religion / Online-Seminar: Workshop Evangelische Religion - Als Mentor*in Studierende betreuen mit Bezug auf das Unterrichtsfach ev. Religion	O / 07.02.2023, 14:00-15:30 Uhr Kostenfrei	
KBS306425	GHR 300 / Naturwissenschaften / Online-Seminar: Workshop Naturwissenschaften - Als Mentor*in Studierende betreuen mit Bezug auf die Unterrichtsfächer Biologie, Chemie und Physik	O / 07.02.2023, 14:00-15:30 Uhr Kostenfrei	
KBS306426	GHR 300 / Deutsch/ Online-Seminar: Workshop Deutsch - Als Mentor*in Studierende betreuen mit Bezug auf das Unterrichtsfach Deutsch	O / 07.02.2023, 16:00-17:30Uhr Kostenfrei	
KBS306427	GHR 300 / Musik / Online-Seminar: Workshop Musik - Als Mentor*in Studierende betreuen mit Bezug auf das Unterrichtsfach Musik	O / 07.02.2023, 16:00-17:30Uhr Kostenfrei	
Tag 3			
KBS306428	GHR 300 / Englisch / Online-Seminar: Workshop Englisch - Als Mentor*in Studierende betreuen mit Bezug auf das Unterrichtsfach Englisch	O / 08.02.2023, 14:00-15:30 Uhr Kostenfrei	
KBS306429	GHR 300 / Geschichte / Online-Seminar: Workshop Geschichte - Als Mentor*in Studierende betreuen mit Bezug auf das Unterrichtsfach Geschichte	O / 08.02.2023, 14:00-15:30 Uhr Kostenfrei	
KBS306430	GHR 300 / Mathematik / Online-Seminar: Workshop Mathematik - Als Mentor*in Studierende betreuen mit Bezug auf das Unterrichtsfach Mathematik	O / 08.02.2023, 16:00-17:30Uhr Kostenfrei	
KBS306431	GHR 300 / Sport / Online-Seminar: Workshop Sport - Als Mentor*in Studierende betreuen mit Bezug auf das Unterrichtsfach Sport	O / 08.02.2023, 16:00-17:30Uhr Kostenfrei	

KBS309523	Fachtag Mathematik / Begabungsförderung: Begabungsförderung in der Mathematik	Neu: P / 01.03.2023, 09:30-16:30 Uhr	
Auftakt	Anmeldung und Come together		ab 9:00h
Begrüßung	Grußworte und Einführung in den Thementag, Dr. Henning Behnke, TU Clausthal, Institut für Mathematik		09:30-09:45
Fach- vortrag 1	Möglichkeiten zur Begabtenförderung im Fach Mathematik im und neben dem lehrplanorientierten Unterricht am Gymnasium , StD i.R. Karl Fegert, Vorsitzender der Korrekturkommission im Bundeswettbewerb Mathematik mit anschließender Diskussion Kaffeepause nach Bedarf		09:45-12.00
Pause	Mittagessen		12:00-13:00
Fach- vortrag 2	Außerunterrichtliche Begabtenförderung in Mathematik: Das bundesweite JuMa-Programm , PD Dr. Bernd Mulansky, TU Clausthal, Institut für Mathematik mit anschließender Diskussion		13.00-14.30
Pause	Kaffeepause nach Bedarf		14.30-15:00
Fach- vortrag 3	Vortrag 3: Stochastische Integration, stochastische Differentialgleichungen und Regularisierung durch Rauschen , Prof. Dr. Dominic Breit, TU Clausthal, Institut für Mathematik mit anschließender Diskussion		15.00-16.15
Abschluss	Verabschiedung und informeller Ausklang		16:15-16.30

KBS310316	Fachtag Mathematik / Digitalisierung: Digitale Medien im Mathematikunterricht (KBS310316 ; plus individuelle Auswahl von zwei Kursworkshops (K1-4) oder einem Langworkshop (L1 oder L2))	Neu: P / 06.03.2023, 13:45-18:45 Uhr	
Auftakt	Anmeldung und Come together		ab 13.45
Begrüßung	Grußworte und Einführung in den Thementag, Jan Block Fachberater, RLBS		14:10-14:30
Workshops Durchgang A			
WS K1	Vom GTR zum CAS		14:30-16:00
WS K2	Tablets im Mathematikunterricht		14:30-16:00
WS K3	Digitalisierte Kopfübungen		14:30-16:00
WS K4	Digitale Heftführung		14:30-16:00
WS L1	Apps im Mathematikunterricht (Teil 1)		14:30-18:00
WS L2	Erklärvideos um Mathematikunterricht (Teil 1)		14:30-18:00
Pause	Kaffeepause		16:00-16:30
Workshops Durchgang B			
WS K1	Vom GTR zum CAS		16:30-18:00
WS K2	Tablets im Mathematikunterricht		16:30-18:00
WS K3	Digitalisierte Kopfübungen		16:30-18:00
WS K4	Digitale Heftführung		16:30-18:00
WS L1	Apps im Mathematikunterricht (Teil 2)		14:30-18:00
WS L2	Erklärvideos um Mathematikunterricht (Teil 2)		14:30-18:00
Offenes Forum	Fragen des Mathematikunterrichts im Hinblick auf digitale Aspekte		18:10-18:45
Abschluss	Verabschiedung		18:45





Digitalisierung / Medienbildung

c O = Online-Fortbildung, P = Präsenzfortbildung, H = Hybrid-Fortbildung

KBS238534	<p>Neuer Durchgang: Gesunde Schule / Inklusive Schule / Digitalisierung: Digital und pädagogisch fit in die neue Realität des Lehrens und Lernens in der Schule - für Neu-, Quer- und Seiteneinsteiger*Innen in den Beruf als Lehrkraft (Module I-V)</p>	<p>Neuer Termin: O / 20.-21.01.2023, O / 17.-18.02.2023, O / 10.-11.03.2022, O / 14.-15.04.2022, O / n.n. Fr. 14:30-17:45 & Sa. 9:00-12:15 Uhr</p>	
<p>Qualifizierungsreihe: Digitale Werkzeuge in der Praxis und im Fachunterricht sinnvoll einsetzen -, Module I-X (Module sind einzeln buchbar)</p>			
KBS302432	<p>Digitalisierung / Online-Seminar: Das iPad als »Schweizer Taschenmesser«- Grundfunktionen des iPads jetzt auch mit neuen Funktionen kennenlernen und im Unterricht sinnvoll einsetzen (Modul I)</p>	<p>O / 11.01.2023, 17:00-18:00 Uhr kostenfrei</p>	
KBS302433	<p>Digitalisierung / Online-Seminar: Dateimanagement auf dem iPad (Modul II)</p>	<p>O / 12.01.2023, 17:00-18:00 Uhr kostenfrei</p>	
KBS305434	<p>Digitalisierung / Online-Seminar: GoodNotes - das iPad in Lehrerhand 01 (Modul III)</p>	<p>O / 07.02.2023, 17:00-18:00 Uhr kostenfrei</p>	
KBS305435	<p>Digitalisierung / Online-Seminar: OneNote - das iPad in Lehrerhand 02 (Modul IV)</p>	<p>O / 09.02.2023, 17:00-18:00 Uhr kostenfrei</p>	
KBS307436	<p>Digitalisierung / Online-Seminar: Digitale Tools im Unterricht sinnvoll einsetzen - Ideen zur didaktisch-methodischen Umsetzung im Unterricht der Gesellschaftswissenschaften (Modul V)</p>	<p>O / 14.02.2023, 17:00-18:00 Uhr kostenfrei</p>	
KBS307437	<p>Digitalisierung / Online-Seminar: Digitale Tools im Unterricht sinnvoll einsetzen - Ideen zur didaktisch-methodischen Umsetzung im Sprachunterricht (Modul VI)</p>	<p>O / 16.02.2023, 17:00-18:00 Uhr kostenfrei</p>	
KBS308438	<p>Digitalisierung / Online-Seminar: »PDF adé« - Arbeitsblätter multimedial aufbereiten (Modul VII)</p>	<p>O / 22.02.2023, 17:00-18:00 Uhr kostenfrei</p>	
KBS308439	<p>Digitalisierung / Online-Seminar: Digitale Tools im Unterricht sinnvoll einsetzen - Ideen zur didaktisch-methodischen Umsetzung im Biologieunterricht (Modul VIII)</p>	<p>O / 23.02.2023, 17:00-18:00 Uhr kostenfrei</p>	
KBS309440	<p>Digitalisierung / Online-Seminar: Digitale Tools im Unterricht sinnvoll einsetzen - Ideen zur didaktisch-methodischen Umsetzung im Erdkundeunterricht (Modul IX)</p>	<p>O / 28.02.2023, 17:00-18:00 Uhr kostenfrei</p>	
KBS309441	<p>Digitalisierung / Online-Seminar: Digitale Tools im Unterricht sinnvoll einsetzen - Ideen zur didaktisch-methodischen Umsetzung im Chemie und Physikunterricht (Modul X)</p>	<p>O / 02.03.2023, 17:00-18:00 Uhr kostenfrei</p>	


Inklusion

O = Online-Fortbildung, P = Präsenzfortbildung, H = Hybrid-Fortbildung

KBS238534	<p>Neuer Durchgang: Inklusive Schule / Gesunde Schule / Digitalisierung: Digital und pädagogisch fit in die neue Realität des Lehrens und Lernens in der Schule - für Neu-, Quer- und Seiteneinsteiger*Innen in den Beruf als Lehrkraft (Module I-V)</p>	<p>Neuer Termin: O / 20.-21.01.2023, O / 17.-18.02.2023, O / 10.-11.03.2022, O / 14.-15.04.2022, O / n.n. Fr. 14:30-17:45 & Sa. 9:00-12:15 Uhr</p>	
Fachbezogene Fortbildung zur inklusiven Schule:			
KBS307200	<p>Inklusion / Mathematik: Prävention von Dyskalkulie im Zahlenraum bis 10</p>	<p>P / 15.02.2023, 15:00-18:00 Uhr P / 22.02.2023, 15:00-18:00 Uhr kostenfrei</p>	
KBS309201	<p>Inklusion/ Mathematik: Stolpersteine bei der Erarbeitung des Zehnersystems und der Multiplikation - Arithmetische Lerninhalte der zweiten Klasse</p>	<p>P / 01.03.2023, 15:00-18:00 Uhr P / 08.03.2023, 15:00-18:00 Uhr kostenfrei</p>	
KBS311202	<p>Inklusion/ Mathematik: Überwindung von Rechenschwierigkeiten im dritten Schuljahr durch den Aufbau arithmetischer Kernkompetenzen</p>	<p>P / 15.03.2023, 15:00-18:00 Uhr P / 22.03.2023, 15:00-18:00 Uhr kostenfrei</p>	







Sprachbildung – Deutsch als Zweit- und Bildungssprache

O = Online-Fortbildung, P = Präsenzfortbildung, H = Hybrid-Fortbildung

Professionelle Lerngemeinschaften zur durchgängigen Sprachbildung			
KBS306208	<p>DaZ/ Die Arbeit mit der Satzleiste im DaZ-Unterricht - Die Funktion von Wörtern für die systematische Sprachförderung nutzen</p>	<p>O / 07.02.2023, 15:00 – 17:00 Uhr O /08.02. - 17.04.2023 Selbstlernphase O /18.04.2023, 15:00 – 16:30 Uhr kostenfrei</p>	













Gesunde Schule












O = Online-Fortbildung, P = Präsenzfortbildung, H = Hybrid-Fortbildung










KBS238534	<p>Neuer Durchgang: Gesunde Schule / Inklusive Schule / Digitalisierung: Digital und pädagogisch fit in die neue Realität des Lehrens und Lernens in der Schule - für Neu-, Quer- und Seiteneinsteiger*Innen in den Beruf als Lehrkraft (Module I-V)</p>	<p>Neuer Termin: O / 20.-21.01.2023, O / 17.-18.02.2023, O / 10.-11.03.2022, O / 14.-15.04.2022, O / n.n. Fr. 14:30-17:45 & Sa. 9:00-12:15 Uhr</p>	
KBS304409	<p>Arbeitsschutz und Gesundheit (AUG): Qualifizierung für Beauftragte für Brandschutz und Evakuierung</p>	<p>Neu: P / 26.01.2023, 09:00-17:00 Uhr, kostenfrei</p>	
KBS309407	<p>Arbeitsschutz und Gesundheit (AUG): Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz (Fachkundegruppe S 7.1)</p>	<p>P / 03.03.2023, 10:00-17:00 Uhr, kostenfrei</p>	
KBS336408	<p>Arbeitsschutz und Gesundheit (AUG): Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz (Fachkundegruppe S 7.1)</p>	<p>Neu: P / 06.09.2023, 10:00-17:00 Uhr, kostenfrei</p>	
KBS315008	<p>Gesunde Schule/ Schulübergreifende Fortbildung Positive Psychologie: Glückliche Lehrerinnen und Lehrer machen gute Schule</p>	<p>P / 12.04.2023, 08:30-16:30 Uhr</p>	
KBS324009	<p>Gesunde Schule/ Schulübergreifende Fortbildung Positive Psychologie: Glückliche Lehrerinnen und Lehrer machen gute Schule</p>	<p>P / 16.06.2023, 08:30-16:30 Uhr</p>	








Fachbezogene Unterrichtsentwicklung (gelistet nach Fächern)

O = Online, P = Präsenz, B= Blended Learning H = Hybrid - Fortbildung

KBS306401	Biologie / Online-Seminar: Rechtliche Aspekte der Durchführung der Abiturprüfung, insbesondere zum Experiment im Fach Biologie 2023	O / 08.02.2023, 15:00-17:00 Uhr	
KBS304411	Chemie: Implementation des Kerncurriculums für die gymnasiale Oberstufe im Fach Chemie – für die Qualifikationsphase Teil 1 (Region 1 Stadt Braunschweig)	Neu P / 25.01.2023, 09:30-16:00 Uhr kostenfrei	
KBS305412	Chemie: Implementation des Kerncurriculums für die gymnasiale Oberstufe im Fach Chemie – für die Qualifikationsphase Teil 2 (Region 1: Stadt Braunschweig)	Neu P / 01.02.2023, 14:00-17:30 Uhr kostenfrei	
KBS302413	Chemie: Implementation des Kerncurriculums für die gymnasiale Oberstufe im Fach Chemie – für die Qualifikationsphase Teil 1 (Region 5: GF-WOB-HE)	Neu P / 09.01.2023, 09:30-16:00 Uhr kostenfrei	
KBS302414	Chemie: Implementation des Kerncurriculums für die gymnasiale Oberstufe im Fach Chemie – für die Qualifikationsphase Teil 2 (Region 5: GF-WOB-HE)	Neu P / 10.01.2023, 14:00-18:00 Uhr kostenfrei	
KBS307415	Chemie: Implementation des Kerncurriculums für die gymnasiale Oberstufe im Fach Chemie – für die Qualifikationsphase Teil 1 (Region 2: PE-SZ-WF-HE)	Neu P / 25.01.2023, 09:30-16:00 Uhr kostenfrei	
KBS311416	Chemie: Implementation des Kerncurriculums für die gymnasiale Oberstufe im Fach Chemie – für die Qualifikationsphase Teil 2 (Region 2: PE-SZ-WF-HE)	Neu P / 14.03.2023, 14:00-17:30 Uhr kostenfrei	
KBS307417	Chemie: Implementation des Kerncurriculums für die gymnasiale Oberstufe im Fach Chemie – für die Qualifikationsphase Teil 1 (Region 3: Harz)	Neu P / 14.02.2023, 09:30-16:00 Uhr kostenfrei	
KBS312418	Chemie: Implementation des Kerncurriculums für die gymnasiale Oberstufe im Fach Chemie – für die Qualifikationsphase Teil 2 (Region 3: Harz)	Neu P / 23.03.2023, 14:00-17:30 Uhr kostenfrei	
KBS309512	Darstellendes Spiel / Online-Seminar: Vorhang auf! - Raum und Bühnenbild in Theater und Darstellendem Spiel - Praxis (Mod. II)	P / 03.03.2023, 10:00-17:00 Uhr & P / 04.03.2023, 10:00-17:00 Uhr	
KBS307419	Deutsch / Digitalisierung / Online-Seminar: Digital gestützter Deutschunterricht. Argumentieren – Schreibprozesse initiieren und begleiten	Neu O / 16.02.2023, 15:00-17:30 Uhr	
KBS311420	Deutsch / Online-Seminar: Mündliche Abiturprüfungen - Rechtliche Vorgaben, Konzeption und Durchführung	Neu O / 14.03.2023, 15:00-17:30 Uhr kostenfrei	







KBS312421	Deutsch: Schriftliche Abiturprüfungen - Rechtliche Vorgaben, erwartete Leistungen, Korrektur, Bewertung und Begutachtung	Neu P / 22.03.2023, 15:00-18:00 Uhr kostenfrei	
KBS306309	Englisch / Online-Seminar: Themen des Zentralabiturs 2024-II	Neu P / 08.02.2023, 15:30-17:30 Uhr	
KBS303304	Geschichte / Online-Seminar: Wahlpflichtmodul - China und die imperialistischen Mächte (ab Abitur 2024)	O / 16.01.2023, 15:30-17:00 Uhr	
KBS305502	Informatik / Technik / Online-Seminar: Programmieren in IEC 61131-3 mit dem Programmiersystem CODESYS Version 2.3 für Anfänger – Steuerungstechnik (Basis-Qualifizierungsreihe Teil 1, Mod. I-IV)	Neu: O / 07.02.2023, 15:00-18:00 Uhr, O / 15.02.2023, 15:00-18:00 Uhr, O / 23.02.2023, 15:00-18:00 Uhr, O / 03.03.2023, 15:00-18:00 Uhr	
KBS311506	Informatik / Technik / Online-Seminar: Programmieren in IEC 61131-3 mit dem Programmiersystem CODESYS Version 2.3 für Anfänger – Schaltwerke (Basis-Qualifizierungsreihe Teil 2, Mod. V-VIII)	Neu: O / 14.03.2023, 15:00-18:00 Uhr, O / 22.03.2023, 15:00-18:00 Uhr, O / 13.04.2023, 15:00-18:00 Uhr, O / 18.04.2023, 15:00-18:00 Uhr	
KBS305305	Informatik / Online-Seminar: Informatik fachfremd unterrichten – Informationsveranstaltung zum Unterstützungsangebot „Erste Hilfe Informatik“	Neu: O / 02.02.2023, 17:00-18:00 Uhr kostenfrei	
KBS306306	Informatik: Informatik fachfremd unterrichten – Erste Hilfe Informatik (Region Salzgitter / Harz, Mod. I-II)	Neu: P / 07.02.2023, 09:00-17:00 Uhr & 23.03.2023, 17:00-18:00 Uhr	
KBS308310	Informatik: Informatik fachfremd unterrichten – Erste Hilfe Informatik (Region Vechede, Mod. I-II)	Neu: P / 24.02.2023, 09:00-17:00 Uhr & 17.04.2023, 17:00-18:00 Uhr	
KBS310312	Informatik: Informatik fachfremd unterrichten – Erste Hilfe Informatik (Region Wolfenbüttel / Braunschweig, Mod. I-II)	Neu: P / 10.03.2023, 09:00-17:00 Uhr & 23.05.2023, 17:00-18:00 Uhr	
KBS320314	Informatik: Informatik fachfremd unterrichten – Erste Hilfe Informatik (Region Gifhorn / Helmstedt, Mod. I-II)	Neu: P / 15.05.2023, 09:00-17:00 Uhr & 19.06.2023, 17:00-18:00 Uhr	
KBS308446	Informatik: Allgemeine, inhaltliche, rechtliche und formale Vorgaben für die Entwicklung schulinterner Arbeitspläne für das Fach Informatik in der Qualifikationsphase (grundlegendes und erhöhtes Anforderungsniveau)	Neu: P / 22.02.2023, 15:00-18:00 Uhr kostenfrei	

KBS250548	Kunst: Kunstunterricht im Zwischenraum von Schule und Kunstverein - Experimentelle Unterrichtsentwicklung ausgehend von aktueller Kunst, kollaborativen Arbeitsformen und didaktischen Ansätzen forschenden Lernens (Module I-II)	Neu: P / 15.12.2022, 17:00-18:30 Uhr & P / 02.02.2023, 15:00-17:30 Uhr kostenfrei	
KBS307515	Kunst: Kunstunterricht im Zwischenraum von Schule und Kunstverein - Experimentelle Unterrichtsentwicklung ausgehend von aktueller Kunst, kollaborativen Arbeitsformen und didaktischen Ansätzen forschenden Lernens (Module I-IV)	Neu: P / 16.02.2023, 15:00-16:30 Uhr, P / 27.04.2023, 15:00-19:00 Uhr, SLP mit 4 individuellen Terminen & P / 29.06.2023, 15:00-17:30 Uhr kostenfrei	
KBS309523	Fachtag Mathematik / Begabungsförderung: Begabungsförderung in der Mathematik	Neu: P / 01.03.2023, 09:30-16:30 Uhr	
KBS310316	Fachtag Mathematik / Digitalisierung: Digitale Medien im Mathematikunterricht	Neu: P / 06.03.2023, 13:45-18:45 Uhr	
Fortbildungsveranstaltungen: Mathematik in der Primarstufe			
KBS307200	Inklusion / Mathematik: Prävention von Dyskalkulie im Zahlenraum bis 10	P / 15.02.2023, 15:00-18:00 Uhr P / 22.02.2023, 15:00-18:00 Uhr kostenfrei	
KBS309201	Inklusion/ Mathematik: Stolpersteine bei der Erarbeitung des Zehnersystems und der Multiplikation - Arithmetische Lerninhalte der zweiten Klasse	P / 01.03.2023, 15:00-18:00 Uhr P / 08.03.2023, 15:00-18:00 Uhr kostenfrei	
KBS311202	Inklusion/ Mathematik: Überwindung von Rechenschwierigkeiten im dritten Schuljahr durch den Aufbau arithmetischer Kernkompetenzen	P / 15.03.2023, 15:00-18:00 Uhr P / 22.03.2023, 15:00-18:00 Uhr kostenfrei	
KBS303317	Musik / Online-Seminar: Walzer – Musik für Tanz und Konzert im Zentralabitur 2024	Neu: O / 17.01.2023, 14:00-18:00 Uhr kostenfrei	
KBS305518	Physik / Online-Seminar: Messunsicherheiten im Physikunterricht (3. Durchgang, Module I-IV)	Neu O / 02.02.2023, ' O / 08.02.2023, O / 16.02.2023, O / 20.03.2023 & O / 16.05.2023, mit SLPs je 14:00-18:00 Uhr kostenfrei	

KBS309442	Physik: Implementation des Kerncurriculums für die gymnasiale Oberstufe im Fach Physik (Region 2: PE-SZ-WF)	Neu P / 01.03.2023, 09:00-17:00 Uhr kostenfrei	
KBS309443	Physik: Implementation des Kerncurriculums für die gymnasiale Oberstufe im Fach Physik (Region 1: Stadt Braunschweig)	Neu P / 03.03.2023, 09:00-17:00 Uhr kostenfrei	
KBS311444	Physik: Implementation des Kerncurriculums für die gymnasiale Oberstufe im Fach Physik (Region 5: GF-WOB-HE)	Neu P / 15.03.2023, 09:00-17:00 Uhr kostenfrei	
KBS312445	Physik: Implementation des Kerncurriculums für die gymnasiale Oberstufe im Fach Physik (Region 3: Harz)	Neu P / 20.03.2023, 09:00-17:00 Uhr kostenfrei	
KBS307308	Religion: Krieg und Frieden als Thema des Religionsunterrichts	Neu P / 15.02.2023, 15:00-18:00 Uhr	
KBS311513	Sport: Schulvolleyball - eine Spielreihe vom 1:1 zum 2:2 (Modul I)	Neu P / 13.03.2023, 09:30-12:00 Uhr kostenfrei	
KBS304303	Sport: Aus- und Fortbildungslehrgang für die Durchführung und Umsetzung des DSV Skilehrplans bei Ski-Klassenfahrten - Speziell für Lehrkräfte	P / 27.01.2023 – 31.01.2023, 20:00- 16:00 Uhr Zusatzveranstaltung	

SchiLF: Mathematik Geogebra

O = Online-Fortbildung, P = Präsenzfortbildung, H = Hybrid-Fortbildung

Qualifizierungsreihe: Mathematik / Digitalisierung / Hybrid-Seminar: Einsatz digitaler Werkzeuge im Mathematikunterricht – Geogebra, Module I-III (Module sind nur als SchiLF-Reihe buchbar)			
KBS.AA.301	Abrufangebot ab September: Mathematik / Digitalisierung / Hybrid-Seminar: Einsatz digitaler Werkzeuge im Mathematikunterricht – Geogebra (Module I-III). (SchiLF-Anfragen zur Koordination bitte per Email an das KLBS)	Ab September: H / P 1. Tag, 08:00-17:00 Uhr, Selbstlernphase mit Online-Webinaren, P 2. Tag, 14:00-17:00 Uhr	
KBS302600	Mathematik / Digitalisierung / Hybrid-Seminar: Einsatz digitaler Werkzeuge im Mathematikunterricht – Geogebra - SchiLF Werner-von-Siemens-Gymnasium Bad Harzburg, Niedersächsisches Internatsgymnasium Bad Harzburg und Oberharzgymnasium Braunlage	H / P 12.01.2023 08:00-17:00 Uhr, O Selbstlernphase mit Online-Webinaren, P 16.03.2023, 14:00-17:00 Uhr	
KBS304704	Mathematik / Digitalisierung / Hybrid-Seminar: Einsatz digitaler Werkzeuge im Mathematikunterricht – Geogebra - SchiLF Lessinggymnasium und Dr. Wilhelm-Meyer-Gymnasium Ersatzschule im CJD	H / P 25.01.2023 08:00-17:00 Uhr, O Selbstlernphase mit Online-Webinaren, P 09.03.2023, 14:00-17:00 Uhr	
KBS309707	Mathematik / Digitalisierung / Hybrid-Seminar: Einsatz digitaler Werkzeuge im Mathematikunterricht – Geogebra - SchiLF Theodor-Heuss-Gymnasium und Große Schule in Wolfenbüttel	H / P 27.02.2023 08:00-17:00 Uhr, O 22.03.2023, mit Selbstlernphase P 20.04.2023, 14:00-17:00 Uhr	
KBS309710	Mathematik / Digitalisierung / Hybrid-Seminar: Einsatz digitaler Werkzeuge im Mathematikunterricht – Geogebra - SchiLF Gymnasium im Schloss Wolfenbüttel	H / P 02.03.2023 08:00-17:00 Uhr, O xx.xx.2023, mit Selbstlernphase P 04.05.2023, 14:00-17:00 Uhr	
KBS304713	Mathematik / Digitalisierung / Hybrid-Seminar: Einsatz digitaler Werkzeuge im Mathematikunterricht – Geogebra - SchiLF Sibylla-Merian Gymnasium Meinersen und Gymnasium Hankensbüttel	H / P 26.01.2023 08:00-17:00 Uhr, O xx.xx.2023, mit Selbstlernphase P 15.03.2023, 14:00-17:00 Uhr	

HINWEISE ZUR ANMELDUNG

Wichtiger Hinweis:

Bei den Präsenzfortbildungen kann es kurzfristig zu Raumänderungen entsprechend der geltenden Gesundheitsvorsorgebestimmungen kommen, bzw. kann das Angebot nur als Online-Veranstaltung stattfinden.

Qualifizierungsveranstaltungen finden in der Regel in der unterrichtsfreien Zeit, z.B. nachmittags, statt. Auch in diesem Fall ist die **Genehmigung der vorgesetzten Dienststelle** (in der Regel die Schulleiterin bzw. der Schulleiter) Voraussetzung für die Anmeldung und die dienstrechtliche Absicherung. Im Zuge der Online-Anmeldung müssen Sie bestätigen, dass Ihnen diese vorliegt. Uns muss die Genehmigung Ihrer vorgesetzten Dienststelle nicht vorliegen. Wenn der Veranstaltungsort nicht der Dienort ist, ist ein Antrag auf Genehmigung einer Dienstreise (Aus- und Fortbildungsreise) an die vorgesetzte Dienststelle zu richten. Auch die Entscheidung über Unterrichtsbefreiung trifft Ihre vorgesetzte Dienststelle.

Alle Qualifizierungsveranstaltungen werden in der Veranstaltungsdatenbank (VeDaB) angekündigt: <http://www.vedab.de>. Die in der Ankündigung angegebene Anmeldefrist ist zu beachten. Für Suchanfragen zu Fortbildungen des KLBS benutzen Sie folgenden Link: http://vedab.nibis.de/veran_suche.php?s1=255. Aktuelle Veranstaltungsangebote finden Sie auch der Homepage des KLBS <https://www.tu-braunschweig.de/klbs/aktuelles> und auf unserem Twitterkanal <https://twitter.com/KLBSFortbildung>.

Gerne können Sie auch den monatlichen Newsletter mit den aktuellen Fortbildungsveranstaltungen über das KLBS abonnieren. Senden Sie bitte dazu eine E-Mail an unser Büro mit dem Betreff "Newsletter Anmeldung". Sie erhalten daraufhin eine Bestätigung und den Newsletter nach Veröffentlichung am Anfang jeden Monats.

Die Anmeldung erfolgt ausschließlich über die Veranstaltungsdatenbank. Die Online-Anmeldung ist Voraussetzung für die Bearbeitung, z.B. für die Erstellung der Teilnahmelisten und Teilnahmebescheinigungen, etc. Notwendig für die Bearbeitung der Anmeldung ist die Angabe der Schule und der Schulnummer.

↳ <http://www.vedab.de>

↳ Recherche und Meldung

↳ Eingabe der neunstelligen Veranstaltungsnummer (ohne Leerzeichen) oder Suchwort

↳ Anklicken des Buttons „weitere Angebote durchsuchen“

Wenn Sie dann die Suche starten, erhalten Sie Ihre gewünschte Veranstaltung und können sich anmelden.

Bei der Erstanmeldung müssen Sie Ihren Vornamen und Namen sowie Ihre Schulnummer und private E-Mail eingeben. Schulnummern sind auf dem Niedersächsischen Bildungsserver veröffentlicht:

<http://www.nibis.de/nibis.php?menid=590>

Bei einer erneuten Anmeldung zu einer Fortbildungsveranstaltung müssen die persönlichen Grunddaten nicht neu angegeben werden, da sie stets verfügbar sind. Bitte aktualisieren Sie ggf. Ihre Daten. Wir versenden Rechnungen an die von Ihnen bei der Anmeldung angegebene Dienststelle. Wenn Sie sich mit Ihren Zugangsdaten eingeloggt haben, sind lediglich zwei oder drei „Klicks“ notwendig: Ihre Bestätigung, dass Sie teilnehmen möchten und Ihre Bestätigung, dass Ihnen die Genehmigung Ihrer Dienststelle vorliegt (s.o.) und bei kostenpflichtigen Veranstaltungen die Bestätigung der Übernahme der Kosten.

Nach erfolgter Anmeldung erhalten Sie eine automatisch generierte Mail mit der Bestätigung Ihrer Anmeldung an die von Ihnen angegebene E-Mail. Nun sind Sie der gewünschten Veranstaltung als interessierte Lehrkraft zugeordnet. Ihre Meldungen können Sie einsehen unter <http://www.vedab.de> - "Meine Meldungen".

Falls Sie Ihre **Zugangsdaten** gerade nicht zur Verfügung haben, können Sie diese erfragen:

<http://www.nibis.de/nibis.php?menid=3714&vorschau=1> – Hilfe - FAQ – „Passwort oder Benutzername unbekannt?“. Hilfe zur Anmeldung in der Veranstaltungsdatenbank VeDaB und ihrer Nutzung: http://www.nibis.de/nibis3/uploads/2cc-ilbl/files/hilfe_onlineanmeldung.pdf

Eine **Rückmeldung** (Einladung oder Absage) erhalten Sie in der Regel zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn. Ohne Einladung durch das Kompetenzzentrum Lehrkräftefortbildung Braunschweig ist eine Teilnahme nicht möglich.